

RKCV8T-25/TEL

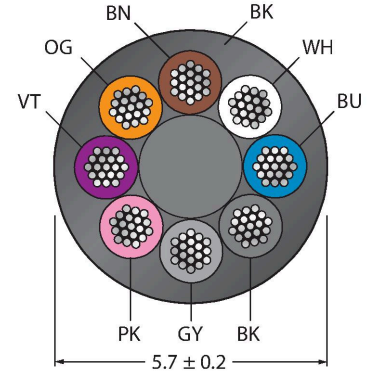
Aktüatör/sensör kablosu, PVC – bağlantı kablosu

Özellikler

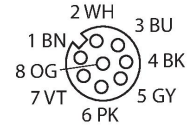


- Dişi M12, düz, 8 pimli
- Paslanmaz çelik kaplin somunu/vida
- Kılıf malzemesi: PVC
- Kılıf rengi: siyah
- Kimyasallara ve yağlara karşı dirençli
- Alev geciktirici
- Asitlere ve alkali çözeltilere karşı dirençli
- Mikroplara ve hidrolize karşı dirençli
- LABS içermez
- Koruma sınıfı: IP67, IP69K
- Kablo uzunluğu: 25 m

Kablo Kesit Alanı



Kontak ataması



İşlevsel prensip

Çizim, altıgen kaplı somuna sahip tasarım durumunu göstermektedir (Üretim başlangıcı CW11/2016). Bağlantı şeması DIN EN 60947-5-2 uyarınca kontak atamasını gösterir (Üretim başlangıcı CW16/2017).

Teknik Veriler

Tip	RKCV8T-25/TEL
Tanıt. no.	6626257
Konektör A	Dişi, M12 × 1, Düz, A kodlu
Pim sayısı	8
Kontaklar	Pirinç, CuZn, Altın kaplama
Contact carriers	plastik, TPU, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Siyah
Kaplin somunu/vidası	paslanmaz çelik, V4A
Seal	plastik, FPM/FKM
Mekanik ömür	> 100 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3
Koruma tipi	IP67, IP69K, yalnızca vidalı durumda
Kablo	
Kablo çapı	Ø 5.7 mm ±0.20
Cable length	25 m
Cable jacket	PVC, Siyah
Kablo damarı yalıtımı	PVC
Çekirdek kesit alan	8 x 0.25 mm²
Bükülü tel düzenlemesi	32 x 0.1 mm
Kablo damarı renkleri	BN, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG
+20°C'de elektriksel özellikler	
Nominal gerilim	30 V
Test voltajı	2000 V
Akım	2 A
Yalıtım direnci	> 30.5 MΩ/km
İletim direnci	maks. 79 Ω/km

Teknik Veriler

Mekanik ve kimyasal özellikler

Statik Bükme yarıçapı	$\geq 5 \times \emptyset$
Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	$\geq 10 \times \emptyset$
Ortam sıcaklığı (sabit)	-40...+105 °C
Ortam sıcaklığı (mobil)	-5...+80 °C
Onaylar	cULus

Devre şeması

1)	BN
2)	WH
3)	BU
4)	BK
5)	GY
6)	PK
7)	VT
8)	OG

Bükülü Rel Renkleri

Pim	DIN 47100 (eski)	DIN EN 60947-5-2 (yeni)
1	WH	BN
2	BN	WH
3	GN	BU
4	YE	BK
5	GY	GY
6	PK	PK
7	BU	VT
8	RD	OG

Aksesuarlar

TORQUE-WRENCH-SET-AS

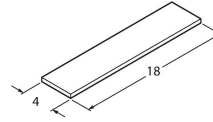
6936170

Tork anahtarı seti; 0,4-1,0 Nm'lik ayarlanabilir torklu tutma yerleri, M8 (SW9) için tork anahtarı, M12 (SW 14) için tork anahtarı

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

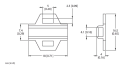
6936206

TEL ve TXL kabloları için etiket, uzunluk: 18 mm, yükseklik: 4 mm, malzeme: polikarbonat (PC), renk: beyaz, halojen içermez ve alev geciktirici



Aksesuarlar

Ölçekli çizim



Tip

LABEL-HOLDER-FLEX-PVC

Tanıt. no.

100048170

Uzatma kablolarının tanımlanması için PVC etiket tutucu (TEL/TXL ürün serisi); şu kablo çapları için: min. 5 mm; boyutlar 4 x 18 mm; dağıtım ünitesi: Her pakette 50 parça